

## AMENDMENTS TO THE CLAIMS

This listing of claims replaces all prior versions, and listings, of claims in the application:

1. (Original) Module de communication comprenant des moyens pour échanger des flux de données avec un réseau de communication dans le cadre de sessions de communication établies et organisées selon des contextes (26, 27) de session de communication, et des moyens (28, 29) de sécurité pour contrôler les flux de données échangés, caractérisé en ce que lesdits moyens (28, 29) de sécurité pour contrôler les flux de données échangés sont agencés pour opérer relativement à au moins un paramètre attaché au contexte (26, 27) de session de communication de la session correspondante.
- 10 2. (Original) Module selon la revendication 1, dans lequel les moyens (28, 29) de sécurité pour contrôler les flux de données échangés sont agencés pour opérer relativement à un identifiant du contexte (26, 27) de session de communication de la session correspondante.
- 15 3. (Original) Module selon la revendication 1, dans lequel les moyens (28, 29) de sécurité pour contrôler les flux de données échangés sont agencés pour opérer relativement à au moins un paramètre constitutif du contexte (26, 27) de session de communication de la session correspondante.
- 20 4. (Original) Module selon la revendication 3, dans lequel ledit paramètre est une adresse du module ou d'un équipement au sein duquel il est incorporé, une qualité de service associée à l'échange de flux de données, ou bien l'identifiant d'un réseau cible.
- 25 5. (Currently Amended) Module selon ~~l'une quelconque des revendications précédentes~~ la revendication 1, dans lequel les moyens pour échanger des flux de données comprennent des moyens pour échanger des flux de données en paquets, et les moyens de sécurité pour contrôler les flux de données sont agencés pour opérer sur des données en paquets.

6. (Currently Amended) Module selon l'~~une quelconque des revendications précédentes~~ la revendication 1, dans lequel les moyens (28, 29) de sécurité pour contrôler les flux de données échangés comprennent un filtre (1, 2) pour opérer par filtrage des flux de données.
- 5 7. (Currently Amended) Module selon l'~~une quelconque des revendications précédentes~~ la revendication 1, dans lequel les moyens (28, 29) de sécurité pour contrôler les flux de données échangés comprennent un premier et un second filtres (1, 2) pour opérer par filtrage des flux de données échangés, et une ou plusieurs passerelles (3) pour contrôler les flux de
- 10 données échangées relativement à un ou plusieurs critères relatifs à une application donnée, et dans lequel l'un au moins des premier et second filtres est agencé pour opérer relativement à au moins un paramètre attaché au contexte de session de communication de la session correspondante.
8. (Currently Amended) Module de radiocommunication comprenant un
- 15 module de communication selon l'une quelconque des la revendication 1 ~~revendications précédentes~~.
9. (Original) Station mobile (21) apte à échanger des données avec un réseau de radiocommunication (22, 23), comprenant un module de radiocommunication selon la revendication 8.
- 20 10. (Currently Amended) Equipement d'infrastructure d'un réseau de radiocommunication comprenant un module de communication selon l'une quelconque des la revendication 1 ~~revendications 1 à 7~~.
11. (Original) Procédé pour effectuer un contrôle de sécurité des flux de données échangés entre un module de communication et un réseau de
- 25 communication dans des sessions de communication organisées selon des contextes de session de communication, dans lequel
- on établit une session de communication avec un correspondant distant, suivant un contexte de session de communication actif, et

- on contrôle, à l'intérieur de la session établie, les flux de données échangées selon le contexte de session de communication actif, relativement à au moins un paramètre attaché audit contexte.

12. (Original) Procédé selon la revendication 11, dans lequel on contrôle  
5 les flux de données échangées selon le contexte de session de communication actif, relativement à un identifiant dudit contexte actif.

13. (Original) Procédé selon la revendication 11, dans lequel on contrôle  
les flux de données échangées selon le contexte de session de communication  
actif, relativement à au moins un paramètre constitutif dudit contexte (26, 27)  
10 actif.

14. (Original) Procédé selon la revendication 13, dans lequel ledit  
paramètre est une adresse du module, une qualité de service associée à  
l'échange de flux de données, ou bien l'identifiant d'un réseau cible.

15. (Currently Amended) Procédé selon ~~l'une quelconque des la~~  
~~revendications~~ revendication 11 à 14, dans lequel on contrôle des flux de  
données en paquets, échangées selon le contexte de session de  
communication actif, relativement à au moins un paramètre attaché au  
contexte de session de communication de la session correspondante.

16. (Currently Amended) Procédé selon ~~l'une quelconque des la~~  
20 ~~revendications~~ revendication 11 à 15, dans lequel on contrôle les flux de  
données échangées selon le contexte de session de communication actif en  
filtrant lesdits flux de données au moyen d'un filtre qui opère relativement à au  
moins un paramètre attaché au contexte de session de communication de la  
session correspondante.

25 17. (Currently Amended) Procédé selon ~~l'une quelconque des la~~  
~~revendications~~ revendication 11 à 15, dans lequel on contrôle les flux de  
données échangées selon le contexte de session de communication actif en  
filtrant lesdits flux de données au moyen d'un premier et d'un second filtres

pour filtrer les flux de données échangés, et d'une ou plusieurs passerelles pour contrôler les flux de données échangées relativement à un ou plusieurs critères relatifs à une application donnée, l'un au moins des premier et second filtres étant agencé pour opérer relativement à au moins un paramètre attaché

5 au contexte de session de communication de la session correspondante.

18. (Currently Amended) Programme d'ordinateur, chargeable dans une mémoire associée à un processeur, et comprenant des instructions pour la mise en œuvre d'un procédé selon l'une quelconque des ~~revendications~~ la revendication 11-à-17 lors de l'exécution dudit programme par le processeur.

10 19. (Original) Support informatique sur lequel est enregistré un programme selon la revendication 18.